AcerSystem

ユーザーズガイド

Copyright© 2009 Acer Incorporated 版権所有

AcerSystem ユーザーズガイド

このマニュアルの著作権は、Acer Inc. にあります。Acer Inc. に対する文書による許諾なしに、電子的、機械的、光学的、手書き、その他の手段により本書の内容を複写、伝送、転写、検索可能な形での保存、他言語への翻訳、コンピュータ言語へ変換することを禁止します。

ご注意

本書の内容については、将来予告なく変更することがあります。

本書の内容については、万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がありましたら弊社までご連絡ください。

本製品を運用した結果の影響については、上記2項にかかわらず責任を負いかねますのであらか じめご了承願います。

本製品のご購入時に決められた条件以外での製品およびソフトウェアの複製を行うことは禁じられています。

Acer および Acer logo は Acer Inc. の登録商標です。その他の会社の製品名または商標は、本書では識別目的のために使用されており、それぞれの会社に帰属しています。

本製品を安全かつ快適にお使いいた だくために

安全に関するご注意

以下の内容を良くお読み頂き、指示に従ってください。この文書は将来いつでも参照できるように保管しておいてください。本製品に表示されているすべての警告事項および注意事項を遵守してください。

製品のお手入れを始める前に、電源を切ってください。

本製品を清掃するときは、電源コードをコンセントから引き抜いてください。液体クリーナーまたはエアゾールクリーナーは使用しないでください。水で軽く湿らせた布を使って清掃してください。

警告

- 本製品が水溶液に触れるおそれのある所で使用しないでください。
- 本製品は、安定したテーブルの上に置いてください。不安定な場所に設置すると製品が落下して、重大な損傷を招く恐れがありますのでご注意ください。
- ・ スロットおよび通気孔は通気用に設けられています。これによって製品の確実な動作が保証され、過熱が防止されています。これらをふさいだり、カバーをかけたりしないでください。従って、ベッド,ソファーなどの不安定な場所に設置して、これらがふさがることがないようにしてください。本製品は、暖房器の近くでは絶対に使用しないでください。また、適切な通風が保証されないかぎり、本製品をラックなどに組み込んで使用することは避けてください。
- キャビネットのスロットから物を押し込まないでください。高圧で危険な個所に触れたり部品がショートしたりして、火災や感電の危険を招く恐れがあります。
- 内部パーツが破損したり、バッテリー液が漏れたりする場合がありますので、 本製品は必ず安定した場所に設置してください。

電力の使用

- ラベルに表示されている定格電圧の電源をご使用ください。ご不明な点がある場合は、弊社のカスタマーサービスセンターまたは現地の電気会社にお問い合わせください。
- 電源コードの上に物を置かないでください。また、電源コードは踏んだり引っ掛けやすいところに配置しないでください。
- 延長コードを使うときは、延長コードに接続された電気製品の定格電流の合計が延長コードに表示された許容の定格電流以下になるように注意してください。また、コンセントに差し込んだすべての製品が定格電流の合計の許容範囲を超えないようにご注意ください。

- 複数の装置を1つのコンセントやストリップ、ソケットに接続すると負荷がかかりすぎてしまいます。システム全体の負荷は、支路の80%を目安にこれを超えないようにしてください。電源ストリップを使用する場合は、電源ストリップの入力値の80%を越えないようにしてください。
- 本製品のACアダプタには3線接地プラグが付いています。このプラグは接地されたコンセントでしか使用できません。ACアダプタのプラグを差し込む前に、コンセントが正しく接地されていることを確認してください。接地されていないコンセントには挿入しないでください。詳細は電気技師にお尋ねください。



警告!接地ピンは安全対策用に設けられています。正しく接地されていないコンセントを使用すると、電気ショックや負傷の原因となります。



注意:接地ピンは、本製品とその近くにある他の電気装置との干渉により生じるノイズを防止する役割も果たします。

専用の電源ケーブルを使用してください(アクセサリーボックスに入っています)。差し込み/引き抜き可能タイプ: UL/CSA 認証、SVT タイプ、最小規格電流電圧 7A 125V、VDE 等の認証。最長 4.6 メートルです。

補修

お客様ご自身で修理を行わないでください。本製品のカバーを開けたりはずしたりすると、高圧で危険な個所に触れたりその他の危険にさらされるおそれがあります。本製品の修理本製品に問題が生じ、サービスを必要とするとき。に関しては、保証書に明示されている保守サービス会社にお問い合わせください。

次の場合、本製品の電源を OFF にし、コンセントからプラグを引き抜き、保証書に明示されている保守サービス会社にご連絡ください。

- 電源コードまたはプラグが損傷したり擦り切れたりしたとき。
- 液体が本製品にこぼれたとき。
- 本製品が雨や水にさらされたとき。
- 本製品を落としたとき、またはケースが損傷したとき。
- 本製品に問題が生じ、サービスを必要とするとき。
- 本書の指示に従っても本製品が正常に動作しないとき。



注意:取り扱い説明書に記載されている場合を除き、その他のパーツを無断で調整するとパーツが破損する場合があります。その場合、許可を受けた技術者が補修する必要があるため正常の状態に戻すまでに時間がかかります。

注意:爆発する危険がありますので、電池の交換は正しく行なってください。交換する場合は、製造元が推奨している同じタイプ、または同等のタイプのみをご使用ください。製造元の指示に従って使用済み電池を廃棄してください。

電話回線

- 本製品を修理したり、解体したりする前に、必ずすべての電話回線をソケットから外してください。
- 天候が非常に悪いときには、電話回線(コードレスタイプを除く)のご使用は控えてください。落雷による感電の原因となります。

破棄について

この電子装置は家庭用ゴミとして廃棄しないでください。

地球環境を保護し、公害を最低限に留めるために、再利用にご協力ください。WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment) 規定についての詳細は、

http://global.acer.com/about/sustainability.htm をご参照ください。



水銀についての注意

LCD/CRT モニタまたはディスプレイを含むプロジェクタまたは電子製品:

本製品に使用されているランプには水銀が含まれているため、お住まい地域のゴミ処理に関する規定、条例、法律に従って再利用または処理してください。詳しくは、Electronic Industries Alliance にお問い合わせください。 <u>www.elae.org</u> ランプの破棄については、

www.lamprecycle.org をご覧ください。





ENFRGY STAR

ENERGY STAR は製品の品質や機能性を犠牲にすることなく、コスト効果の高い方法で人々が環境を保護できるように設けられた政府プログラム(公共/個人とのパートナーシップ)です。ENERGY STAR ロゴが記載された製品は、米国環境保護庁(EPA)および米国エネルギー部(EPA)により設定された徹底的な省エネルギー規定に準拠し、地球温暖化を防止します。一般家庭において、家電製品に使用される電気全体の 75% が製品の電源を切っている間に消費されています。一方ENERGY STAR プログラムに参加している家電製品は、従来の製品と比較して 50%

以上もエネルギーを節約することができます。詳しくは、

http://www.energystar.gov および http://www.energystar.govpowermangement をご参照ください。



メモ:上記説明は、ENERGY STAR スティッカーが付いている AcerSystem にのみ適用されます。

ENERGY STAR パートナーとして、Acer Inc. は省エネルギーをめざし、本製品をENERGY STAR 規定に準拠させました。

本製品には省電力機能が備わっています。

- コンピュータが 15 分以上を無作動の状態が続くと、ディスプレイがスリープモードに入ります。
- コンピュータが 15 分以上を無作動の状態が続くと、コンピュータがスリープモードに入ります。
- コンピュータをスリープモードから回復させるには電源ボタンを押します。
- Acer ePower Management を使用すると、これ以外の省電力設定も行うことができます。

気持ちよくお使いいただくために

長時間コンピュータを操作すると、目や頭が痛くなる場合があります。また身体的な障害を被る場合もあります。長時間に及ぶ操作、姿勢の悪さ、作業習慣の悪さ、ストレス、不適切な作業条件、個人の健康状態、あるいはその他の要素によって、身体的な障害が生じる確率は高くなります。

コンピュータは正しく使用しなければ、手根管症候群、腱炎、腱滑膜炎、その他の筋骨格関連 の障害を引き起こす可能性があります。手、手首、腕、肩、首、背中に次のような症状が見ら れる場合があります。

- 麻痺、ヒリヒリ、チクチクするような痛み
- ズキズキする痛み、疼き、触ると痛い
- 苦痛、腫れ、脈打つような痛さ
- 凝り、緊張
- 寒気、虚弱

このような症状が見られたり、その他の症状が繰り返しまたは常にある場合、またはコン ピュータを使用すると生じる痛みがある場合は、直ちに医者の指示に従ってください。

次のセクションでは、コンピュータを快適に使用するためのヒントを紹介します。

心地よい作業態勢に整える

最も心地よく作業ができるように、モニタの表示角度を調整したり、フットレスを使用したり、椅子の高さを調整してください。次のヒントを参考にしてください。

- 長時間同じ姿勢のままでいることは避けてください。
- 前屈みになりすぎたり、後ろに反りすぎたりしないようにしてください。

- 足の疲れをほぐすために、定期的に立ち上がったり歩いたりしてください。
- 短い休憩を取り首や肩の凝りをほぐしてください。
- 筋肉の緊張をほぐしたり、肩の力を抜いたりしてください。
- 外部ディスプレイ、キーボード、マウスなどは快適に操作できるように適切 に設置してください。
- 文書を見ている時間よりもモニタを見ている時間の方が長い場合は、ディスプレイを机の中央に配置することで首の凝りを最小限に留めることができます。

視覚についての注意

長時間モニタを見たり、合わない目がねやコンタクトレンズを使用したり、グレア、明るすぎる照明、焦点が合わないスクリーン、小さい文字、低コントラストのディスプレイなどは目にストレスを与える原因となります。次のセクションでは、目の疲れをほぐすためのヒントを紹介します。

目

- 頻繁に目を休ませてください。
- モニタから目を離して遠くを見ることによって目を休ませてください。
- 頻繁に瞬きをするとドライアイから目を保護することができます。

ディスプレイ

- ディスプレイは清潔に保ってください。
- ディスプレイの中央を見たときに若干見下ろす形になるように、ディスプレイの上端よりも頭の位置が高くなるようにしてください。
- ディスプレイの輝度やコントラストを適切に調整することにより、テキスト の読みやすさやグラフィックの見易さが向上されます。
- 次のような方法によってグレアや反射を防止してください。
 - 窓や光源に対して横向きになるようにディスプレイを設置してください。
 - カーテン、シェード、ブラインドなどを使って室内の照明を最小化して ください。
 - デスクライトを使用してください。
 - ディスプレイの表示角度を調整してください。
 - グレア縮減フィルタを使用してください。
 - ディスプレイの上部に厚紙を置くなどしてサンバイザーの代わりにして ください。
- ディスプレイを極端な表示角度で使用することは避けてください。
- 長時間窓の外を眺めるなど、明るい場所を見つめたままにしないでください。

正しい作業習慣を身に付ける

正しい作業習慣を身に付けることによって、コンピュータ操作が随分楽になります。

- 定期的かつ頻繁に短い休憩を取ってください。
- ストレッチ運動をしてください。
- できるだけ頻繁に新鮮な空気を吸ってください。
- 定期的に運動をして身体の健康を維持してください。



警告!ソファーやベッドの上でコンピュータを操作することはお薦めしません。どうしてもその必要がある場合は、できるだけ短時間で作業を終了し、定期的に休憩を取ったりストレッチ運動をしたりしてください。



注意:詳しくは、AcerSystem ユーザーガイドの 10 ページの " 規制 と安全通知 " を参照してください。

本製品を安全かつ快適にお使いいただ	
くために	i
安全に関するご注意	i
破棄について 気持ちよくお使いいただくために	iii iv
システムツアー	1
	•
コンピュータショップを	
セットアップする	2
セットアップ前に知っておくべきこと	2
場所を選択する	2
梱包を開ける 周辺機器を接続する	4
コンピュータを起動する	4
コンピュータを停止する	4
システムのアップグレード	5
コンピュータを開ける 新しいコンポーネントをセットアップする	5 5
よくある質問	7
コンピュータのお手入れ	9
	_
重要なヒント 洗浄と修理	9
コンピュータとキーボードを洗浄するには	9
ポインティングデバイスを洗浄するには	9
モニタを洗浄するには	10
修理技術者にお問い合わせになるとき 技術支援を求める	10 10
IXM XIX ENVIO	10
付録 A:	
- 規制と安全通知	11
FCC規定	12
モデムについてのご注意	13
レーザー準拠について	14
デジタルオーディオ出力に関する声明 Macrovision の著作権保護について	14 14
規制についての注意	14
全般	14
欧州連合 (UE)	15
FCC RF の安全要件	16

目次

カナダ - 低出力ライセンス免除無線通信デバイス (RSS-210)16 Federal Communications Comission Declaration of Conformity 16

備考: すべての画像はあくまでも参考です。 実際の設定は異なることがあります。

システムツアー

コンピュータは次のアイテムで構成されています。

アイコン	説明	アイコン	説明
Ф	電源ボタン		フロッピードライブ (選択したモデルのみ)
The same of the sa	マイクジャック		光ドライブ (選択したモデルのみ)
Ω	スピーカーまたは ヘッドフォンジャック		メディアカードリーダー (選択したモデルのみ)
● ✓*+	USB ポート	1394	IEEE 1394/FireWire ジャッ ク (選択したモデルのみ)
	コピーボタン (選択したモデルのみ)		バックアップボタン (選択したモデルのみ)
	メディアナビゲーション インターフェイス (選択したモデルのみ)		リムーバブルハードドラ イブキャリア (選択したモデルのみ)
	RCA ジャック (選択したモデルのみ)		S/PDIF ポート (選択したモデルのみ)
<u></u>	PS/2 キーボードコネク タ	ģ	PS/2 マウスコネクタ
	VGA ポート	IOIOI	シリアルポート (選択したモデルのみ)
	プリンタコネクタ	•	USB ポート
1800	マイクインジャック		RJ-45 イーサネットコネ クタ
((+))	ラインインジャック	((-)) -	ラインアウト / スピー カーアウトジャック
HDMI	HDMI ポート (選択したモデルのみ)		ESATA ポート (選択したモデルのみ)



注意:上記の仕様は参照用です。PC の正確な構成は、お客様が購入されたモデルにより異なります。

コンピュータショップを セットアップする

AcerSystem は多目的の強力なシステムで、メインストリームハイパフォーマンス CPU をサポートします。コンピュータは最新のバスアーキテクチャを使用して、システム効率の向上を実現し、システムがさまざまなマルチメディアとソフトウェアアプリケーションをサポートできるようにしています。

AcerSystem システムには、パラレルポート、PS/2 キーボードとマウスポート、USB 2.0 ポート、およびステレオマイク、ラインインとラインアウトジャックなど標準の I/O(入出力)インターフェイスが組み込まれています(設定はモデルによって異なります)。システムは、これらの I/Oポートを通して周辺機器を追加できます。

また、システムはオプションの高速ファックス / データモデムまたは追加の LAN(構内通信網) カードをサポートできます。

さらに、システムは Microsoft® Windows® または Linux ベースのオペレーティングシステムと互換性があります。

セットアップ前に知っておくべきこと

場所を選択する

コンピュータにとって最適の場所を選択します。

- システムを他の電気機器の傍に設置しないでください。
- システムを人の出入りの多い場所、または電源コードや他のコードが踏みつけられるような場所に設置しないでください。
- システムを埃っぽい場所、または 湿っぽい場所に設置しないでください。

梱包を開ける

梱包は慎重に開け、後で必要になることがあるので、梱包材料は捨てずに 保管しておいてください。 不足したり破損しているアイテムがないか、確認してください。次の付属 品が足りないときや破損しているときは、直ちに 販売店にご連絡ください。

- AcerSystem
- マウス (PS/2 または USB)
- キーボード (PS/2 または USB)

- ポインティング機能を搭載したワイヤレスキーボード
- Microsoft[®] Windows[®] Vista / Microsoft[®] Windows[®] XP Media Center Edition 用のリモコン



注:マウス、キーボード、ワイヤレスキーボードまたはリモコン構成は、選択したモデルによって異なることがあります。

ユーザーズガイドとスターターポスター

その他のユーザーマニュアルとサードパーティ製ソフトウェア。

周辺機器を接続する

すべての周辺機器を接続したら、電源コードの一方の端をシステムに、他 の端をコンセントに差し込みます。



注:システムの電源コードの接続は、すべての周辺機器をシステムに接続した後で行ってください。

コンピュータを起動する

すべての周辺機器を接続したら、次のステップに従ってコンピュータを起動します。

- 1 モニタ、プリンタ、ファックス、スピーカーなどの、すべての周辺機器の電源をオンにします。
- 2 システムの電源をオンにします。起動プロセスが完了したら、いつで もコンピュータを使用できます。

コンピュータを停止する

[スタート]メニューから、[終了]を選択し OK をクリックします。

システムがクラッシュした場合、システム前面の電源ボタンを 4 秒間押 し続けます。システムが停止した後に、すべての周辺装置の電源をオフに します。

システムのアップグレード

コンポーネントを追加することによって、AcerSystem システムを素早く 簡単に拡張できます。AcerSystem システムのコンポーネントを 拡張することもできます。

コンピュータを開ける

パネルまたはカバーを取り外す前に、コンピュータが停止しコンセントから電源コードが抜かれていることを確認してください。

表tシャーシのネジを外します。

表tパネルをスライドさせて外します。

新しいコンポーネントをセットアップする

AcerSystem コンポーネントと互換性のあるコンポーネント以外は使用できません。新しいコンポーネントを選択する前に、部品が AcerSystem システムで作動するかどうかを正規 Acer 代理店にお問い合わせください。

セットアップとインストールが正しく行われていることを確認するために、新しいコンポーネントに付属する指示を参照してください。

ポータブルアップグレードは次のとおりです。

- 大容量 HDD へのアップグレード
- ハイレベルメモリの拡張
- CD-ROM ドライブから CD-RW、DVD-ROM、DVD/CD-RW コンボまたは DVD ライターにアップグレードします (選択されたモデルのみ)。
- 空き PCI スロット (例えば、PCI ファックス / モデムカード) に 追加のインターフェイスカードを取り付けます (選択したモデル のみ)。

日本語

よくある質問

次の質問はコンピュータを使用している間に発生すると思われる状況であり、 それぞれの状況に対する簡単な回答とソリューションが付いています。

質問:電源スイッチを押したが、システムが起動しませんでした。

回答: 電源スイッチの上にある LED をチェックします。

LED が点灯しない場合、システムに電源は供給されていません。次のどれかを実行してください。

- コンピュータ背面にある電圧セレクタスイッチが正しい電圧に設定されていることを確認します。
- 電源ケーブルがコンセントに正しく差し込まれているかどうか、チェックしてください。
- テーブルタップまたは AVR を使用している場合、そのプラグが差し込まれ 電源がオンになっていることを確認します。

LED が点灯している場合、次をチェックしてください。

- フロッピードライブに起動不可能(非システム)フロッピーディスクが入っていませんか?入っている場合、そのディスクを取り外すか交換し Ctrl + Alt + Del を同時に押して、コンピュータを再起動します。
- オペレーティングシステムのファイルが損傷しているか、見つからないことが考えられます。Windowsのセットアップの間に作成した起動ディスクをフロッピードライブに挿入し、Ctrl + Alt + Del を同時に押してコンピュータを再起動します。これによりシステムは自動的に診断され、必要な修正を行います。ただし、診断ユーティリティがそれでも問題を報告する場合、回復プロセスを実施してシステムをそのデフォルトの工場出荷時設定に復元する必要があります。



注:システムの回復に関する詳細については、RCD 指示シートを参照してください。

質問:画面に何も表示されません。

回答: 電力を節約するために、コンピュータの電源管理機能は画面を自動的に空白にします。どれかのキーを押すと、ディスプレイは元に戻ります。

キーを押しても変化がない場合、コンピュータを再起動してください。コンピュータを再起動しても問題が解決されない場合、販売店または技術サポートセンターにご相談ください。

質問: プリンタが作動しません。

回答:次を実行してください。

- プリンタがコンセントに差し込まれ、電源がオンになっていることを確認 します。
- プリンタケーブルがシステムのパラレルポートに、またプリンタの対応するポートにしっかり差し込まれていることを確認します。
- プリンタの接続に関する詳細は、プリンタのマニュアルを参照してください。

質問:コンピュータから音声が出ません。

回答:次をチェックしてください。

- 音量が消音になっている可能性があります。タスクバーの[音量]アイコンを探してください。アイコンに×印が付いている場合、アイコンをクリックし[消音]オプションを選択解除します。USBキーボードの音量制御/消音ノブを押して、消音からサウンドオンに切り替えることもできます。
- ヘッドフォン、イヤホンまたは外部スピーカーがコンピュータのラインアウトジャックに接続されている場合、内部または内蔵スピーカーの電源は自動的にオフになります。

質問: システムがフロッピーディスク、ハードディスク、CD または DVD 情報 を読み取れません。

回答:次をチェックしてください。

- 正しいタイプのディスクを使用していることを確認してください。
- CD または DVD がドライブに正しく挿入されていることを確認します。
- CD または DVD に汚れがなく、傷が付いていないかどうかチェックします。
- 良好な(つまり、損傷していない)ディスクを使用して、ドライブをチェックします。ドライブが良好なディスクの情報を読み取れない場合、ドライブに問題のある可能性があります。販売店または技術サポートセンターにご相談ください。

質問:システムがハードディスク、または書き込み可能 / 書き換え可能ディスクにデータを書き込むことができません。

回答:次をチェックしてください。

- フロッピーディスクまたはハードディスクが書き込み禁止になっていないことを確認します。
- 正しいタイプのディスクまたはフロッピーディスクを使用していることを確認してください。

コンピュータのお手入れ

本項に一覧表示された重要な指示をお読みください。これらの指示に従うことにより、コンピュータの耐久性を最大限に高めることができます。

重要なヒント

- コンピュータを直射日光にさらさないでください。コンピュータをラジェータなどの熱源の傍に設置しないでください。
- コンピュータを 0°C 以下、° または 50°C 以上の温度にさらさないでください。°
- コンピュータを磁場にさらさないでください。
- コンピュータを雨または湿気にさらさないでください。
- コンピュータに液体をこぼさないでください。
- コンピュータに強い衝撃を与えたり、振動のある場所に設置しないでください。
- コンピュータを埃にさらさないでください。
- システムを不安定な表面に設置しないでください。
- 電源コードを踏んだり、重い物体を載せないでください。電源コードは、 人のよく通る場所を避けて慎重に配線してください。
- 電源コードを抜くときは、コードではなくプラグをつかんで引っ張ってください。
- 延長コードを使用している場合、差し込んでいる機器の合計アンペア定格 はコードのアンペア定格を超えないようにする必要があります。また、1つ のコンセントに差し込まれているすべての機器の合計電流定格は、フュー ズ定格を超えないようにする必要があります。

洗浄と修理

コンピュータとキーボードを洗浄するには

- 1 コンピュータの電源をオフにして、電源コードを抜きます。
- 2 水を湿らせた柔らかい布を使用して、コンピュータ外部とキーボードを そっと拭きます。液体クリーナーやエアゾールクリーナーを使用しないで ください。

ポインティングデバイスを洗浄するには

通常のマウス (ゴムボール付き)を洗浄するには

- 1 マウス底部の丸いカバーを開けます。
- 2 ゴムのボールを取り出し、柔らかい、湿った布で拭きます。

3 ボールを元に戻し、カバーを閉じます。

光マウスを洗浄するには

光マウスのユーザーの場合、マウスに付属のマニュアルのメンテナンス指示を 参照してください。

モニタを洗浄するには

スクリーンが清潔に保たれていることを確認します。洗浄の指示については、 モニタに付属のマニュアルを参照してください。

修理技術者にお問い合わせになるとき

- コンピュータを落として損傷させた場合。
- 液体がコンピュータ内部にこぼれた場合
- コンピュータを正常に開けなかった場合
- page 7 の「よくある質問」で説明したトラブルシューティングをチェック し適用しても、コンピュータに問題がある場合
- 問題が page 7 の「良くある質問」に載っていない場合
- コンピュータの内部コンポーネントのどれかを交換したりアップグレード したい場合

技術支援を求める

技術支援については、最寄りの販売店または代理店にお問い合わせください。 お客様の地域のサービスセンターへの連絡方法とその場所に関する情報につい ては、Acer Web サイト (http://global.acer.com/support/index.htm) にアクセスして調べ ることもできます。

付録 A: 規制と安全通知

FCC 規定

この装置は、FCC 規定の第 15 条に準じ、Class B デジタル機器の制限に従っています。これらの制限は家庭内設置において障害を防ぐために設けられています。本装置はラジオ周波エネルギーを発生、使用し、さらに放射する可能性があり、指示にしたがってインストールおよび使用されない場合、ラジオ通信に有害な障害を与える場合があります。

しかしながら、特定の方法で設置すれば障害を発生しないという保証はいたしかねます。この装置がラジオや TV 受信装置に有害な障害を与える場合は(装置の電源を一度切って入れなおすことにより確認できます)、障害を取り除くために以下の方法にしたがって操作してください。

- 受信アンテナの方向を変えるか、設置場所を変える
- この装置と受信装置の距離をあける
- この装置の受信装置とは別のコンセントに接続する
- ディーラーもしくは経験のあるラジオ /TV 技術者に問い合わせる

注意: シールドケーブル

本製品にほかの装置を接続する場合は、国際規定に準拠するためにシールド付きのケーブルをご使用ください。FCC 規制に準拠するために、シールドされたケーブルを使用して他のコンピュータ装置に接続してください。DVI 出力には、デュアルリンクケーブルをお勧めします。

注意:周辺機器

この装置には Class B 規定に準拠した周辺機器 (出入力装置、端末、プリンタなど) 以外は接続しないでください。規定に準拠しない周辺機器を使用すると、ラジオや TV 受信装置に障害を与えるおそれがあります。

警告

メーカーが許可しない解体や修正を行った場合は、FCC が規定するこのコンピュータを操作するユーザーの権利は失われます。

各規格への準拠

このデバイスは FCC 規定の第 15 条に準拠しています。次の 2 つの条件にしたがって操作を行うことができます。(1) このデバイスが有害な障害を発生しないこと (2) 不具合を生じ得るような障害に対応し得ること。

欧州連合諸国向け適合宣言

Acer は、このノート PC シリーズが指令 1999/5/EC の必須条件と、その他の関連条項に準拠していることを、ここに宣言します。

モデムについてのご注意

TBR 21

この装置は内における PSTN への単一端末接続に準拠しています [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"]。ただし国によって PSTN に違いがありますので、必ずしもすべての PSTN 端末で正しく操作できることを保証するものではありません。問題が発生した場合は、ただちに装置をご購入されたショップへお問い合わせください。

適用国リスト

2004年5月現在の欧州連合の加盟国は次の通りです:ベルギー、デンマーク、ドイツ、ギリシャ、スペイン、フランス、アイルランド、ルクセンブルグ、オランダ、オーストリア、ポルトガル、フィンランド、スウェーデン、英国、エストニア、ラトビア、リトアニア、ポーランド、ハンガリー、チェコ共和国、スロバキア共和国、スロベニア、キプロス、マルタ。欧州連合諸国と同様に、ノルウェー、スイス、アイスランド、リヒテンシュタインでも使用が許可されています。このデバイスは、使用する国の規制と制約を遵守してご使用ください。詳細については、使用する国の地方事務所にお問い合わせください。

レーザー準拠について

本 PC で使用する CD/DVD ドライブは、レーザー製品です。次のような分類がドライブに表示されています。

CLASS 1 レーザー製品

注意! 開くと目に見えないレーザ光線の放射があります。光線にさらされないようにしてください。

デジタルオーディオ出力に関する声明

光学コネクタにはレーザーまたは LED は一切含まれていないか、またはクラス I 以上の量は含まれていません。

Macrovision の著作権保護について

本製品には、米国特許およびその他の知的所有権により保護されている著作権保護 技術が組み込まれています。この著作権保護技術を使用するには、Macrovision からの認証を受けていなければなりません。また Macrovision から許可を得ている場合を除き、家庭およびその他の制限された表示目的にしか使用することができません。リバースエンジニアリングおよび解体は禁止されています。

規制についての注意



注意:次の規制情報は、ワイヤレス LAN および Bluetooth 対応モデルのためのものです。

全般

本製品はワイヤレス機能の使用が認められた国および地域における、ラジオ周波数および安全規格に準拠しています。

設定によって、本製品にはワイヤレスラジオ装置 (WLAN/Bluetooth モジュールなど) が含まれる場合と、含まれない場合があります。次の情報はこのような装置が含まれる製品のためのものです。

欧州連合 (UE)

次の整合規格への準拠によって認証された R&TTE 指令 1999/5/EC:

- 条項 3.1(a) 健康と安全
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- 条項 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (非 bluetooth ワイヤレスキーボードマウスセット)
 - EN301 489-17 V1.2.1
- 条項 3.2 スペクトルの使用
 - EN300 440-2 V1.1.2 (非 bluetooth ワイヤレスキーボードマウスセット)
 - FN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (5GHz 高性能 RLAN に適用可能)



(欧州連合加盟国専用)

適用国リスト

2004 年 5 月現在の欧州連合の加盟国は次の通りです:ベルギー、デンマーク、ドイツ、ギリシャ、スペイン、フランス、アイルランド、ルクセンブルグ、オランダ、オーストリア、ポルトガル、フィンランド、スウェーデン、英国、エストニア、ラトビア、リトアニア、ポーランド、ハンガリー、チェコ共和国、スロバキア共和国、スロベニア、キプロス、マルタ。欧州連合諸国と同様に、ノルウェー、スイス、アイスランド、リヒテンシュタインでも使用が許可されています。このデバイスは、使用する国の規制と制約を遵守してご使用ください。詳細については、使用する国の地方事務所にお問い合わせください。

FCC RF の安全要件

ワイヤレス LAN Mini PCI カードおよび Bluetooth カードの放射出力電源は、FCC が定める無線周波の被爆上限値を大きく下回っています。しかし、ノートパソコンで通常に使用する際は、人体に接触する可能性を最小限に押さえてください:

- 1. このデバイスは、5.15 ~ 5.25 GHz の周波数範囲で作動し、使用は室内に制限されています。FCC は、同一チャンネルモバイル衛星システムに障害をおよぼす可能性を削減するために、本製品を 5.15 ~ 5.25 GHz の周波数範囲で、室内で使用していただくようご案内しております。
- 2 高出力レーダーは、5.25 ~ 5.35 GHz 帯域および 5.65 ~ 5.85 GHz 帯域の一次ユーザーとして割り当てられています。レーダー端末が電波障害を発生し、本デバイスを破損することがあります。
- 3 不適切な取り付けや不正使用は無線通信に障害を与える原因となります。 また、内蔵アンテナを改造すると FCC 認可と保証が無効になります。

カナダ - 低出カライセンス免除無線通信デバイス (RSS-210)

a 一般情報

以下の2つの使用条件があります:

- 1. 電波障害を起こさないこと、
- 2. 誤動作の原因となる電波障害を含む、すべての受信した電波障害に対して正常に動作すること。
- b 2.4 GHz 帯での使用 ライセンスを取得したサービスの電波障害を防ぐために、このデバイス は室内で使用します。屋外に取り付けるにはライセンスが必要です。
- c 5 GHz 帯での使用
- 帯域5150~5250 MHzのデバイスは、同一チャンネルモバイル衛星システムに 障害をおよぼす可能性を削減するために、室内でのみ使用します。
- 高出力レーダーは、5250 ~ 5350 MHz 帯域および 5650 ~ 5850 MHz 帯域の一次ユーザー(優先権を持っているユーザー)として割り当てられており、レーダーが電波障害を起こし、LELAN(ライセンス免除ローカル地域通信網)デバイスを破損することがあります。

Federal Communications Comission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product: Personal Computer

Model number: AcerSystem

Name of responsible party: Acer America Corporation

Address of responsible party: 333 West San Carlos St.

San Jose, CA 95110

U. S. A.

Contact person: Acer Representative

Tel: 254-298-4000

Fax: 254-298-4147



Declaration of Conformity

We.

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120

E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: Personal Computer

Trade Name: Acer

Model Number: AcerSystem

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

EN55022: 2006, AS/NZS CISPR22: 2006, Class B

EN55024: 1998 + A1: 2001 + A2:2003

- EN55013:2001 + A1:2003 + A2:2006 (Applicable to product built with TV tuner module)
- EN55020:2007 (Applicable to product built with TV tuner module)
- EN61000-3-2: 2006, Class D
- EN61000-3-3: 1995 + A1: 2001+A2: 2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004
- EN60065: 2002 + A1: 2006 (Applicable to product built with TV tuner module)

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.

The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (Applicable to non-bluetooth wireless keyboard mouse set).
 - EN301 489-17 V1.2.1
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 440-2 V1.1.2 (Applicable to non-bluetooth wireless keyboard mouse set).
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai, Manager
Regulation Center, Acer Inc.

Feb.9. 2009

Date

備考: すべての画像はあくまでも参考です。 実際の設定は異なることがあります。